

# SOLSTIS - LED



## • GAMME

Puissances et flux dans tableau synoptique gamme LED.  
 Température de couleur 3000K. 2700K nous consulter.  
 Durée de vie L80B10 @350mA @ $t_a=25^{\circ}\text{C}$   $\geq 100\ 000\text{h}$ .  
 Moins de 10% des LED ont un flux sortant inférieur à 80% du flux initial à 100 000h.  
 Gestion thermique par sonde.

## OPTIQUES DISPONIBLES :

- Éclairage type rue étroite (ASYM 2)
- Éclairage type routier (ASYM 3)**
- Éclairage type avenue (ASYM 3-1)
- Éclairage type parking (ASYM 4)

## MATÉRIAUX - TRAITEMENT DE SURFACE

Corps et dôme : aluminium AS 12 moulé.  
 Vasque : verre trempé plat  
 RAL au choix. Peinture poudre polyester cuite au four à  $220^{\circ}\text{C}$ .  
 Traitement peinture spécifique bord de mer p.279.

## FIXATION - CÂBLAGE

Fixation manchon recouvrant  $\varnothing 60\text{-}62$  mm long. 105 mm.  
 Pour crosses dédiées, fixation manchon rentrant  $\varnothing 50\text{-}54$  mm intérieur ou fixation directe entraxe  $80\times 35$  mm.  
 Luminaire précâblé 10m utile (câble souple  $2\times 1,5\text{mm}^2$ ).

## INSTALLATION/MAINTENANCE

Ouverture par charnière sur l'avant et 1 loquet arrière de fixation avec compas de maintien.  
 Alimentation remplaçable. Module LED remplaçable.  
 Conditions d'utilisation p.262 et de maintenance p.278.

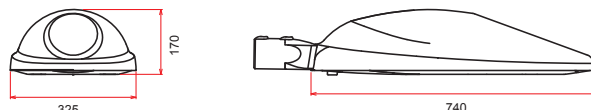
## TENUE AUX SURTENSIONS

Luminaire de catégorie IV, tenant à une onde de choc de 6kV entre phase-neutre et terre.  
 Protection contre la foudre 10kV-5kA entre phase-neutre et terre à prévoir en pied de mât p.284.

## OPTION

Pour système communicant, précâblage avec une paire dédiée à la communication (câble souple  $5\times 1,5\text{mm}^2$ ).

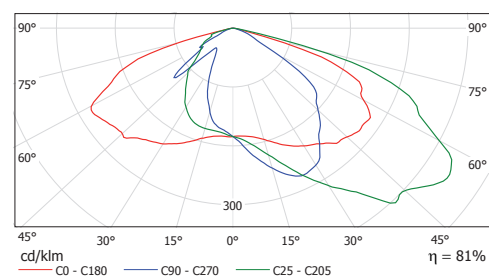
## • DIMENSIONS



• POIDS/SURFACE SCX : 10,5kg/0,06 m<sup>2</sup>

## • COURBES POLAIRES

Éclairage type routier en standard (ASYM 3)



## • SMART LUM

Puissance ajustée			Contrôle point à point		Groupe autonome avec fil pilote	Gestion de groupe	Gestion des points lumineux
P-adjust	F-Constant	Detect	Prog BP6	Prog Cycles	Prog Switch avec Detect	VAR	Dali
●	●	● Capteur déporté	●	●	●	●	●